

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5. 1. KESIMPULAN

Dari pembahasan dalam bab IV dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Perlakuan aktivasi bentonit dengan asam klorida meningkatkan kemampuan pemucatan bentonit terhadap minyak sisa pakai.
2. Pemucatan optimum minyak sisa pakai dicapai oleh bentonit teraktivasi dengan konsentrasi asam klorida sebesar 4 N pada temperatur 30 °C dan waktu kontak 15 menit. Daya Pemucatan minyak sisa pakai maksimum adalah 42,38 %.

5. 2. SARAN

Untuk menghindari kemungkinan adanya perubahan pada minyak sisa pakai oleh lingkungan, sebaiknya pengukuran absorbansi minyak segera dilakukan secara bersamaan.